

# EN ANDERLEDES FOTOKONKURRENCE: SOMMERBLOMSTER FOR BIER

Af Yoko L. Dupont, Luna K. Marcussen & Per Kryger  
Aarhus Universitet

Honningbier er ikke kræsne, og er gode til at finde rige blomsterkilder. I kortere perioder og på visse steder, kan det betyde, at bierne trækker på blomster, som vi ikke almindeligvis tænker på som gode biblommer. Med hjælp fra biavlere over hele landet, har vi siden starten af denne sæson undersøgt hvilke "utraditionelle" blomster, som bierne kan finde på at søge føde på. En stor tak til alle, som har bidraget med at sende billeder af blomster, som bierne bruger lokalt.

## En varieret sommerdiæt

Vi har modtaget i alt 72 billeder fra slutningen af juni til slutningen af juli. Ligesom for juni, viser billederne, at bierne i juli besøger en bred vifte af forskellige blomster, både ukrudtsplanter og pryddplanter, og både fra urter og blomstrende træer og buske. I juli er der dog ikke nogen afgrøder blandt de observerede trækilder.



Her fik vi billeder fra i juli.

Billederne viste i alt 54 blomsterarter, som tilhørte 28 forskellige plantefamilier. Særligt talrige var blomster tilhørende kurvblomstfamilien (13 arter), læbeblomstfamilien (12 arter) og rosenfamilien (7 arter).

Blandt kurvblomsterne er det især vilde planter som tidsler (figur 1), cikorie (se forsiden) og burre, men også pryddplanter som margerit og kokardeblomst (figur 2). Lidt foruroligende sås honningbier også på blomster af engbrandbæger (figur 3) og hjortetrøst (figur 4), som indeholder kemiske forbindelser, der er giftige for mennesker og andre pattedyr. Særligt er pollen fra disse planter rigt på pyrrolizidin alkaloider, og man bør ikke spise dette. Læbeblomster omfattede mange krydderurter, såsom merian, timian (figur 5) og mynte, samt pryddplanter som lammeøre (figur 6) og lavendel. Fra rosenfamilien sås især brombær og roser (figur 7). Brombær, som vokser i både haver og levende hegn samt skovbryn, giver rigeligt med både pollen og nektar til bierne, mens roser kun tilbyder bierne pollen.

Andre trækplanter, som flere biavlere har sendt billeder af, var katost (figur 8), liguster, hjulkrone, pæon (figur 9), snebær, og selvfølgelig hvidkløver, som er kendt som honningbiernes absolutte yndlingsblomst.

## Send fortsat gerne billeder til os!

Selvom sæsonen lakker mod enden, vil vi stadig gerne vide hvilke blomster bierne samler på i sensommeren og ind i efteråret. Vi vil især gerne modtage billeder af trækilder, som ikke er almindeligt kendt som biblommer, men som bierne besøger lokalt eller i bestemte perioder. Tag gerne et billede med eller uden bier, og gerne blot et snapshot med en telefon.

Send dit/dine billeder til [lkm@ecos.au.dk](mailto:lkm@ecos.au.dk) og angiv fotografens navn, sted, dato (hvis taget med telefon lagres dette med billedet), og gerne et bud på blomstens navn. I resten af sæsonen vil vi dele et udvalg af de indsendte billeder med bladets læsere.



*Figur 1. Agertidsel - Bente Olsen (Hvidovre).*



*Figur 2. Kokardeblomst - Maj Seneka Rasmussen (Gørlev).*



*Figur 3. Engbrandbæger - Bente Olsen (Hvidovre).*



*Figur 4. Hjortetrøst - Bjørn Larsen (Årsløv).*



*Figur 5. Timian - Mariko Hayashi (Aarhus).*



*Figur 6. Lammeøre - Bente Olsen (Hvidovre).*



*Figur 7. Mangelblomstret rose - Stephen Paulli Andersen (Hejnsvig).*



*Figur 8. Rosenkatost - Jette Riis (Brønshøj).*



*Figur 9. Pæon - Claus Mehlsen (Esrum).*